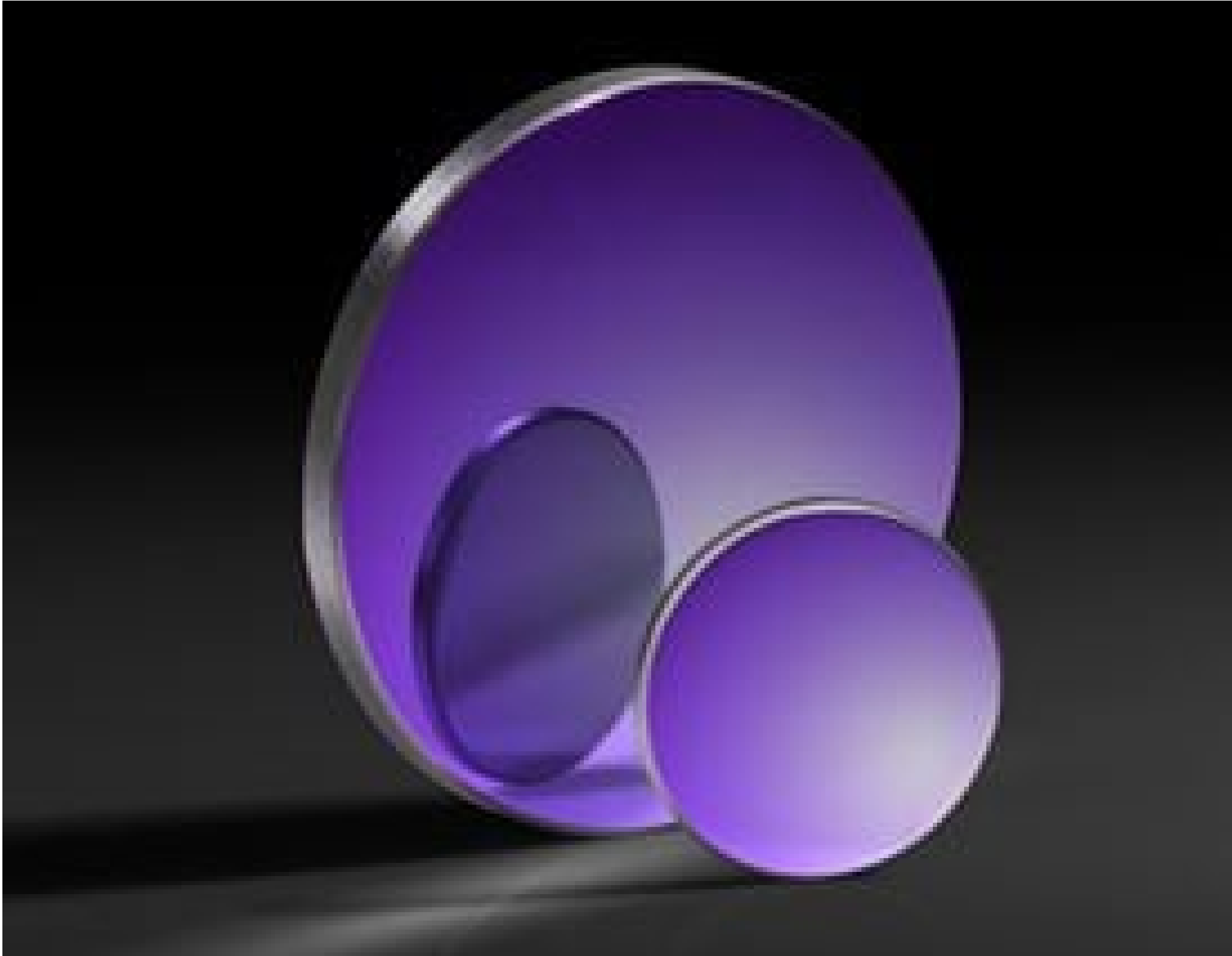


Fenster aus Galliumarsenid (GaAs) von ISP Optics, 12,7 mm Durchmesser, 1 mm Dicke, unbeschichtet | GA-W-12-1

Mehr Produkte von [ISP Optics](#)



Gallium Arsenide (GaAs) Windows

Produkt #16-800 [KONTAKT](#)



1



€342,50

+ WARENKORB

Stk. 1+

€342,50

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Fase:
Protective as needed

Freie Apertur (%):
85

Freie Apertur CA (mm):
10.80

Durchmesser (mm): 12.70 +0.00/-0.13
Dicke (mm): 1.00 ±0.13
Beschichtung: Uncoated
Thermischer Ausdehnungskoeffizient CTE (10⁻⁶/°C): 5.39 (0 to +30°C)
Dichte (g/cm³): 5.32
Kanten: Fine Ground
Brechungsindex n_d: 3.293 @ 7µm 3.279 @ 10µm 3.267 @ 12µm
Knoop-Härte (kg/mm²): 750
Parallelität (Bogenminuten): <3
Poisson-Zahl: 0.31
Substrat: Gallium Arsenide (GaAs)
Oberflächenebenheit (P-V): λ/10 @ 10.6µm
Oberflächenqualität: 60-40
Typ: Protective Window
Wellenlängenbereich (nm): 1000 - 16000
Elastizitätsmodul (GPa): 85
Modellnummer: GA-W-12-1

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen